

Molekulárně potvrzené druhy rodu *Volvariella* v České republice

HANA ŠEVČÍKOVÁ

Botanické oddělení, Moravské zemské muzeum, Zelný trh 6, 602 00 Brno

hsevcikova@mzm.cz

V příspěvku bude prezentováno, které druhy kukmáků se v České republice bezpochyby vyskytují na základě dosud nepublikovaných ITS sekvencí i těch publikovaných v článku Caballero a kol. (2025). Podrobněji budou představeny nové druhy *Volvariella deceptiva* a *V. neoparvula*. Z druhů již dříve známých z ČR a nyní fylogeneticky ověřených bude diskutováno současné pojetí druhů *Volvariella hypopithys*, *V. pusilla* a *V. caesiointincta*, a krátce také zajímavá ekologie *V. bombycina* a *V. surrecta*.

Literatura:

Caballero F., Justo A., Parra L.A., Angelini C., Consiglio G., Dovana F., Ferisin G., Kaygusuz O., Knudsen H., Llimona X., Muñoz G., Daniëls P.P., Pérez-De-Gregorio M.À., Ševčíková H., Valverde A., Vizzini A. (2025): Taxonomic and phylogenetic overview of the genus *Volvariella* (*Volvariellaceae*), with a focus on European species. – Phytotaxa 680(1): 1–85. <https://doi.org/10.11646/phytotaxa.680.1.1>